

学院首页

学院概况

科研工作

师资力量

本科教学

团学工作

党建工作

研究生工作

就业工作

实验室

校友栏目

教工之家

▶ 双聘院士

▶ 化学与制药工程系

▶ 生物工程与技术系

▶ 环境科学与工程系

▶ 教授、研究员

▶ 副教授

▶ 蒋妮娜

当前位置：学院首页 | 师资力量 | 副教授 | 蒋妮娜

个人信息

▶ 陈宏文

▶ 耿頔

▶ 黄志宏

▶ 刘建福

▶ 刘青

▶ 彭益强

▶ 唐源江

▶ 刘勇军

▶ 王昭晶

- ▶ 魏从容
- ▶ 王奇志
- ▶ 薛秀玲
- ▶ 曾庆友
- ▶ 王明元
- ▶ 罗巖辉
- ▶ 韩媛媛
- ▶ 赵鹏
- ▶ 吕碧洪
- ▶ 侯艳伟
- ▶ 张君毅
- ▶ 郭洪伟
- ▶ 林雪霞
- ▶ 王晓琴
- ▶ 蒋妮娜
- ▶ 甘林火
- ▶ 赵应伟
- ▶ 孙荣
- ▶ 胡鹏程
- ▶ 赖傲楠
- ▶ 杨宇成
- ▶ 易立涛
- ▶ 于庆杰
- ▶ 吴文果



基本信息

姓名：蒋妮娜

所在单位：化工与制药工程系

职称：副教授

电子信箱：

ninajiang@hqu.edu.cn

电话：0592-6162326

通讯地址：福建省厦门市集美大道668号，361021

研究室：化工实验大楼B701

主要学习和工作经历：

2015年—至今华侨大学，副教授

2014年—2015年香港中文大学，博士后

2011年—2014年香港中文大学，材料科学与工程专业，博士

2008年—2011年厦门大学，高分子化学与物理专业，硕士

2003年—2007年华侨大学，材料科学与工程专业，学士

研究领域和兴趣：

1. 导电高分子纳米材料的合成与应用研究
2. 贵金属/高分子复合纳米材料的功能化研究
3. 无机纳米材料及其光热效应研究

科研项目：

申华臻

黄志伟

李裕红

陈丽婵

花丹

赵璐

Ranjith Kumar Kankala

江伟

张倩

林惠荣

罗专溪

闫钰

讲师

行政人员

教辅人员

1. 福建省自然科学基金杰出青年项目 (2019J06019)
2. 国家自然科学基金青年项目 (61605050)
3. 福建省自然科学基金面上项目 (2017J01085)
4. 厦门市科技计划合作项目 (3502Z20183028)
3. 华侨大学青年教师科研创新资助计划 (ZQN-PY416)
4. 华侨大学高层次人才科研启动费项目 (16135102)

奖励荣誉

入选福建省引进高层次人才

入选福建省高等学校杰出青年科研人才培育计划

入选泉州市引进高层次创业创新人才

入选厦门市高层次留学人员

代表性论文:

(1) Nina Jiang*, Danyang Li, Lili Liang, Qing Xu, Lei Shao, Shi-Bin Wang, Aizheng Chen, Jianfang Wang*, (Metal Yolk)/(Porous Ceria Shell) Nanostructures for High-Performance Plasmonic Photocatalysis under Visible Light, Nano Research, 2020, 13(5): 1354-1362. (SCI一区, 影响因子: 8.515)

(2) Nina Jiang, Xiaolu Zhuo, Jianfang Wang, Active Plasmonics: Principles, Structures, and Applications, Chemical Reviews, 2018, 118(6): 3054-3099. (影响因子: 52.613, 引用次数: 121, SCI一区)

(2) WenzhengLu, Nina Jiang*, Jianfang Wang*, Active electrochemical plasmonic switching on polyaniline-coated gold nanocrystals, Advanced Materials, 2017, 29 (8) : 1604862. (影响因子: 22.517, SCI一区)

(3) Nina Jiang, Qifeng Ruan, Feng Qin, Jianfang Wang, Hai-Qing Lin, Switching plasmon coupling through the formation of dimers from polyaniline-coated gold nanospheres, Nanoscale, 2015, 7 (29) : 12516-12526. (影响因子: 7.394, SCI一区)

(4) Nina Jiang, Lei Shao, Jianfang Wang, (Gold nanorod core)/(polyaniline shell) plasmonic switches with large plasmon shifts and modulation depths, Advanced Materials, 2014, 26 (20) : 3282-3289. (影响因子: 22.517, SCI一区)

(5) Nina Jiang, Yiting Xu, Yuqiong Dai, Weiang Luo, Lizong Dai, Polyaniline nanofibers assembled on alginate microsphere for Cu^{2+} and Pb^{2+} uptake, Journal of Hazardous Materials, 2012, 215: 17-24. (影响因子: 6.716, SCI一区)

(6) Nina Jiang, Yiting Xu, Ning He, Jiangfeng Chen, Yuanming Deng, Conghui Yuan, Guobin Han, Lizong Dai, Synthesis of Walnut-like Hierarchical Structure with Superhydrophobic and Conductive Properties, Journal of Materials Chemistry, 2010, 20 (48): 10847-10855. (影响因子: 6.626, SCI一区)

(7) Feng Qin, Tian Zhao, Ruibin Jiang, Nina Jiang, Qifeng Ruan, Jianfang Wang, Ling-Dong Sun, Chun-Hua Yan, Hai-Qing Lin, Thickness Control Produces Gold Nanoplates with Their Plasmon in the Visible and Near-Infrared Regions, Advanced Optical Materials, 2016, 4 (1): 76-85. (影响因子: 7.143, SCI一区)

欢迎应用化学、高分子材料、有机化学的硕士研究生报考!

地 址: 福建省厦门市集美大道668号 邮编: 361021 电 话: 0592-6162300
版权所有 1996-2009 华侨大学 闽ICP备05005476